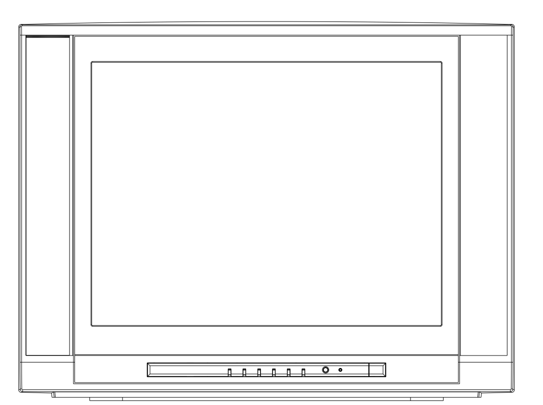


TELEVISIOR DE COLOR 21”

MANUAL DE USARIO

No. de Modelo: PF2110BK



Antes de operar esta televisión a color,
lea por completa estas instrucciones.

ESPECIFICACIONS

Sistema de Recepción:	M
Sistema de Color:	PAL-N/M NTSC-M
Tubo de Imagen:	54cm (21") diagonal
Antena Ext:	75 Ohm Cable Coaxial
Entrada/Salida Ext.:	Entrada/Salida de Audio/Video
Bocina:	2 bocinas
Salida de Audio:	STEREO:>3W <5W*2 MONO:>3W <5W.
Consumo de Energía:	AC 100-240V 50-60Hz, 80W
Dimensión:	604(W) x 494(D) x 462(H) mm
Peso Neto:	25 kg

CONTROL REMOTO

Sistema de Transmisión	Infrared
Fuente de Energía:	DC 3V (1.5 x 2)
Dimensión:	28(W) x 155(L) x 45(D) mm
Peso Neto:	83 g

El diseño y las especificaciones pueden cambiar sin noticias anteriores.

LISTA DE ACCESORIAS

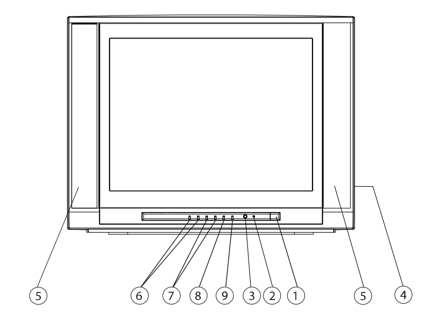
Manual de Usuario x 1
Unidad de Control Remoto x 1
Batería (1.5V AAA) x 2

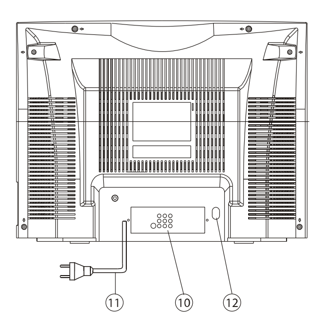
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

1. Los cables de energías deberían estar colocados de modo que no sean pisados o pinchados por objetos colocados sobre o contra ellos. Preste mucha atención a los cables en los puertos, los enchufes, a las entradas de tomacorriente adecuadas, y al lugar de donde salen del aparato. Cuando el cable de energía esta dañado o desgastado, desenchufe la TV del toma corriente del pared y llévelo al distribuidor autorizado.
2. No sobrecargue los toma corrientes de las paredes, los cables de extensión de electricidad, o recipientes convenientes de otros aparatos ya que puede ocasionar un riesgo de incendio o choque eléctrico.
3. Desenchufe la TV de la toma corriente de la pared antes de limpiarlo. No use productos de limpieza líquidos ni de aerosol. Use un trapo húmedo para la limpieza.
4. Si la TV se cae y/o se rompe, puede causar una lesión y el uso continuado puede resultar en incendio o choque eléctrico. Apague inmediatamente el interruptor de la fuente de electricidad, desconecte el cable de energía de la toma corriente y contacte su distribuidor autorizado.
5. No inserte líquidos u otros objetos. La penetración de líquidos o otros objetos puede ocasionar un incendio o choque eléctrico.
6. No intente reparar la TV usted mismo. Abriendo o quitando las cubiertas puede exponerlo a un voltaje alto u otras condiciones peligrosas. Refiera todas sus reparaciones a su distribuidor autorizado.
7. No coloque la TV en un anaquel inestable, con inclinación, o superficie vibrante ya que la TV puede caer, ocasionando lesiones serias y daños grandes al aparato.
8. Evite lugares con polvo ya que polvo acumulado dentro del chasis puede causar que la TV no funcione cuando esta en un ambiente muy húmedo.
9. No coloque la TV cerca de agua, por ejemplo, baño, playa, etc.
10. No obstruya las aberturas de ventilación del aparato con artículos como periódicos, manteles, etc.
11. No coloque la TV arriba de una alfombra, sofá o ropa de cama.
12. Mantenga la TV fuera de fuentes de calor tales como radiadores, calefacción, estufas y otros productos que generan calor.
13. No coloque la TV en un lugar cerrado prefabricado a menos que se provee la ventilación apropiada.
14. No coloque vasos de flores, potes, vasos, cosméticos, líquidos como agua, etc. arriba o al rededor de la TV
15. Escoge un lugar donde la luz (artificial o del sol) no se dirija directamente en la pantalla.
16. Si la TV no funcione apropiadamente y no se pueda restaurar la operación normal siguiendo la sección de "solución de problemas" del manual de instrucciones, no intente más ajustes. Desenchufe la TV y consulte a un distribuidor autorizado.
17. No toque otros controles que no están explicados en las instrucciones de operación ya que un ajuste inadecuado de los demás controles pueden resultar en daños. Contacte a su distribuidor autorizado para restaurar la TV a operación normal.
18. Para mayor protección de la TV durante una tormenta con relámpagos, desenchúfelo del toma corriente de la pared y desconecte la antena o sistema de cable.
19. Si la TV produce un ruido u olor extraño, apáguelo y desenchúfelo de la toma corriente de la pared, y contacta con el distribuidor autorizado.
20. Para prevenir incendios, nunca coloque ningún tipo de vela o llama arriba o alrededor de la TV.
21. Evite cualquier impacto al TV. Tenga cuidado para no dañar la pantalla.
22. Si la TV no es usada por un periodo de tiempo, apáguelo y desenchúfelo del toma corriente de la pared.

BOTONES DEL PANEL DE CONTROL

1. Botón de Electricidad
2. Indicador de Electricidad
3. Sensor Remoto
4. Entrada de Video Lateral (Opcional)
5. Bozinas
6. Botón de Canal Abajo /Arriba
7. Botón de Volumen Abajo/Arriba
8. Botón de Menú
9. AV/ TV
10. AV Entrada
    AV Salida
    YUV (Y, Cb, Cr) Entrada (Opcional)
    S-Video Entrada (Opcional)
11. AC Cable de Energía
12. Enchufe de Entrada del Antena (75 ohm)





Conexión de Energía

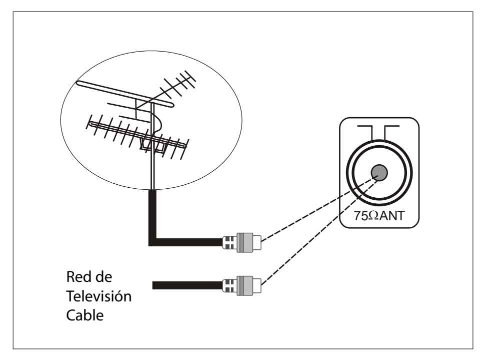
Use solamente el adaptador que viene con este producto. Conecte el enchufe AC al conector en el parte posterior de la TV. Esta TV se puede operar solamente con el tipo de fuente de electricidad indicada en la etiqueta (AC 100-240V 50/60 Hz).

Vista Posterior de la TV

Terminales de Entrada/Salida de Video y Audio
1. Entrada de Video / Audio para la reproducción de VCR.
2. Salida de Video / Audio para la programación de TV.

Conexiones al Conector de Entrada para la Antena
Conecte el enchufe del cable o antena al Conector de Entrada para Antena en el parte posterior de la TV y conecte el cable de conexión que sale del conector de salida de la TV ubicado en los aparatos (VCR, DVB, etc.) a este enchufe también.

Conectando la Antena (o Red de Televisión Cable)



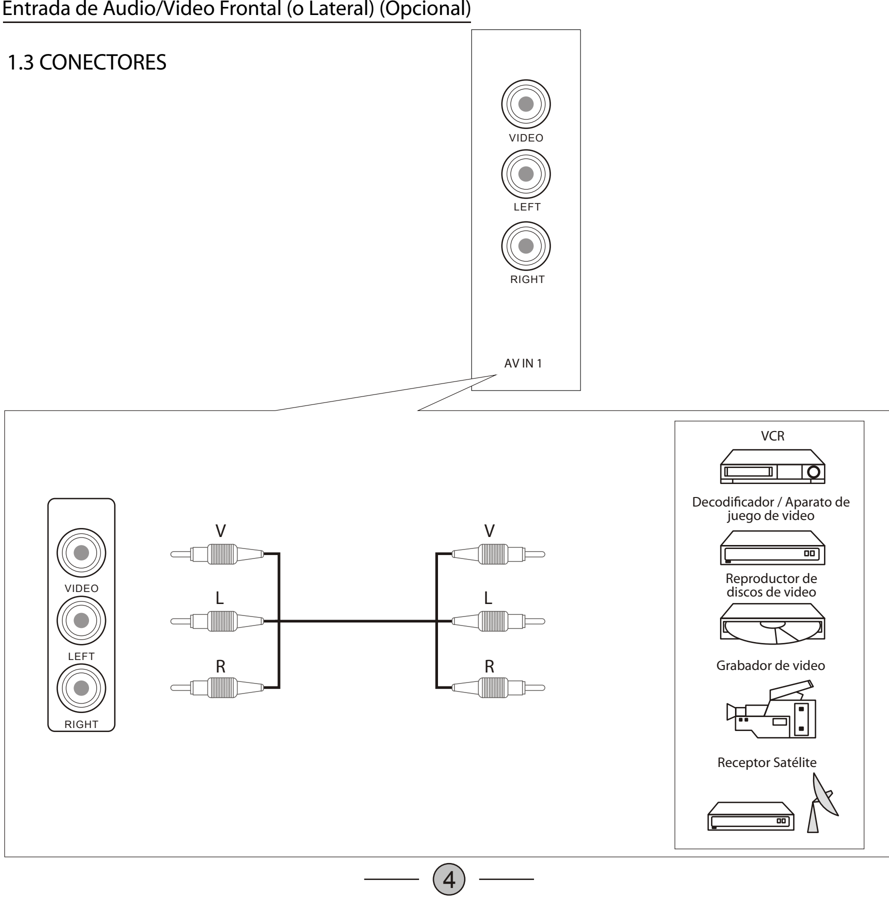
Para ver mejor los canales de televisión, la TV tiene que recibir una señal de una de las siguientes fuentes:

*Un Antena fuera de la casa
*Una red de televisión cable

Enchufe el cable de entrada de la antena o red de cable al conector coaxial de 75 coaxial a la parte posterior del televisor.

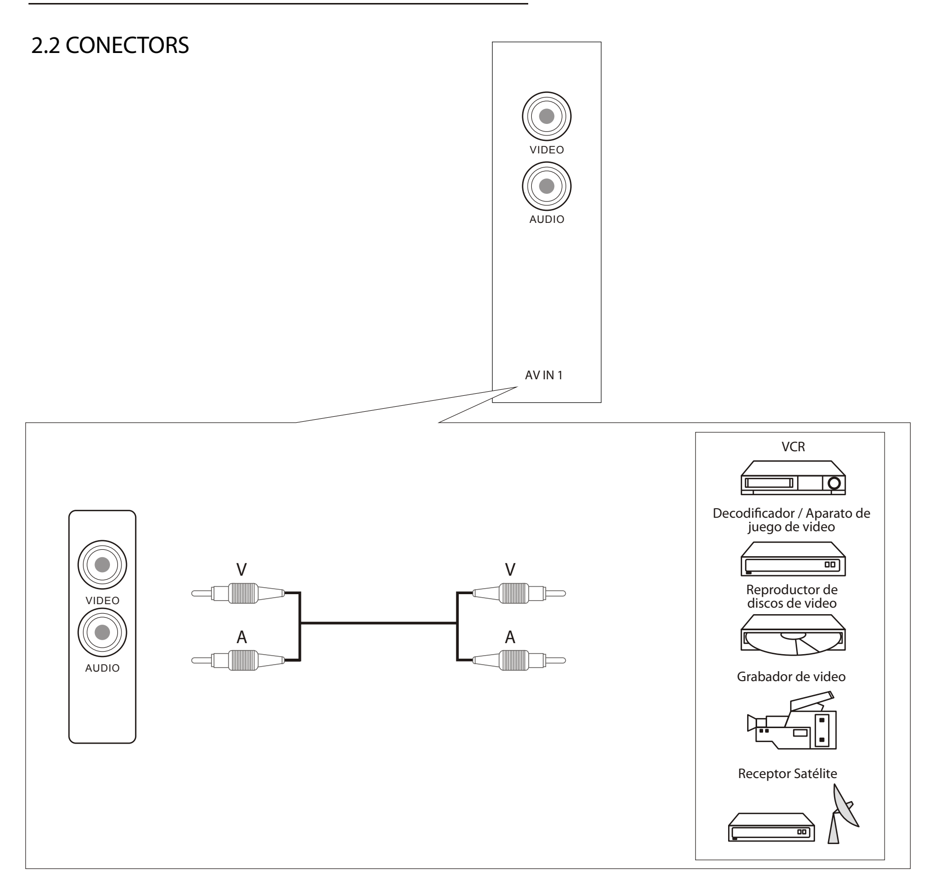
Entrada de Audio/Video Frontal (o Lateral) (Opcional)

1.3 CONECTORES



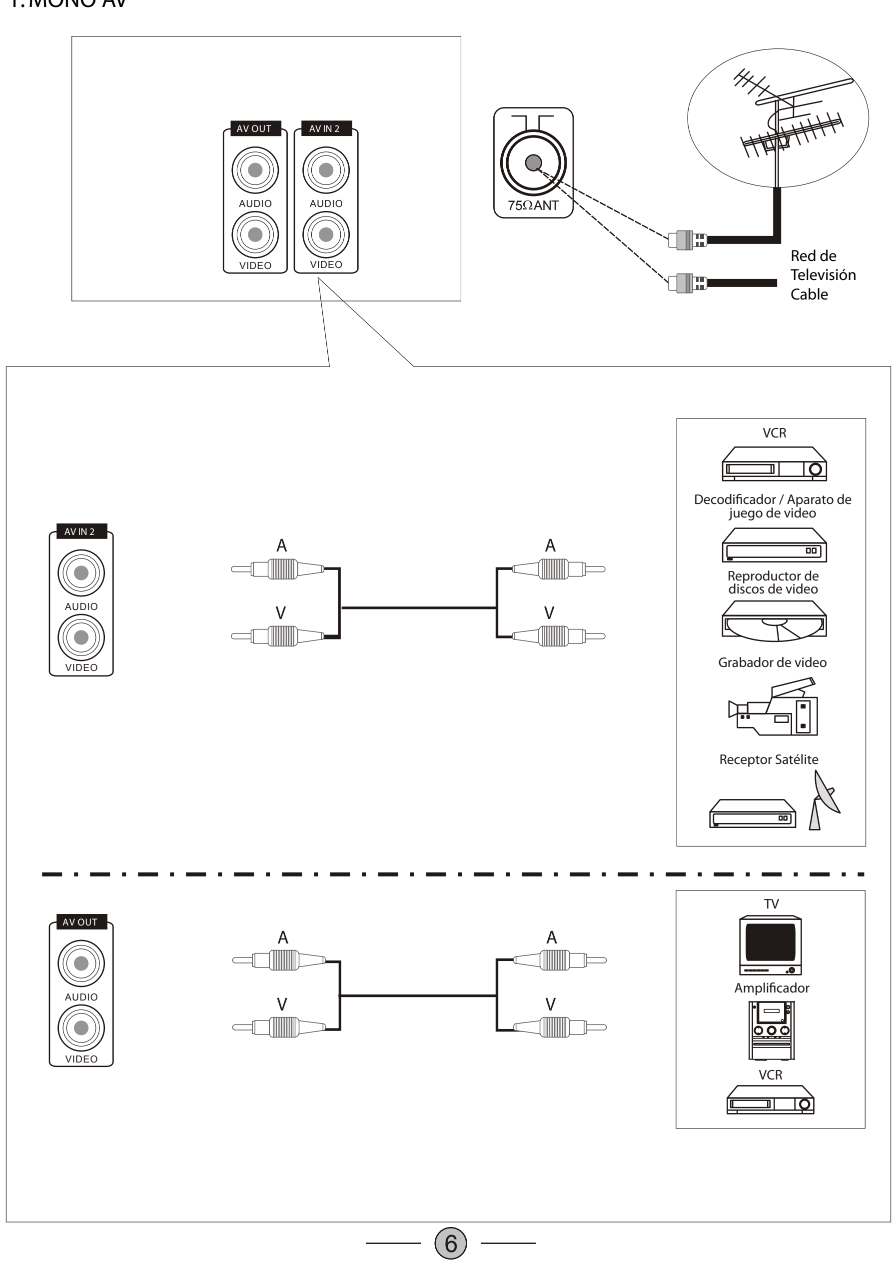
Entrada de Audio/Video Frontal (o lateral) (Opcional)

2.2 CONECTORS

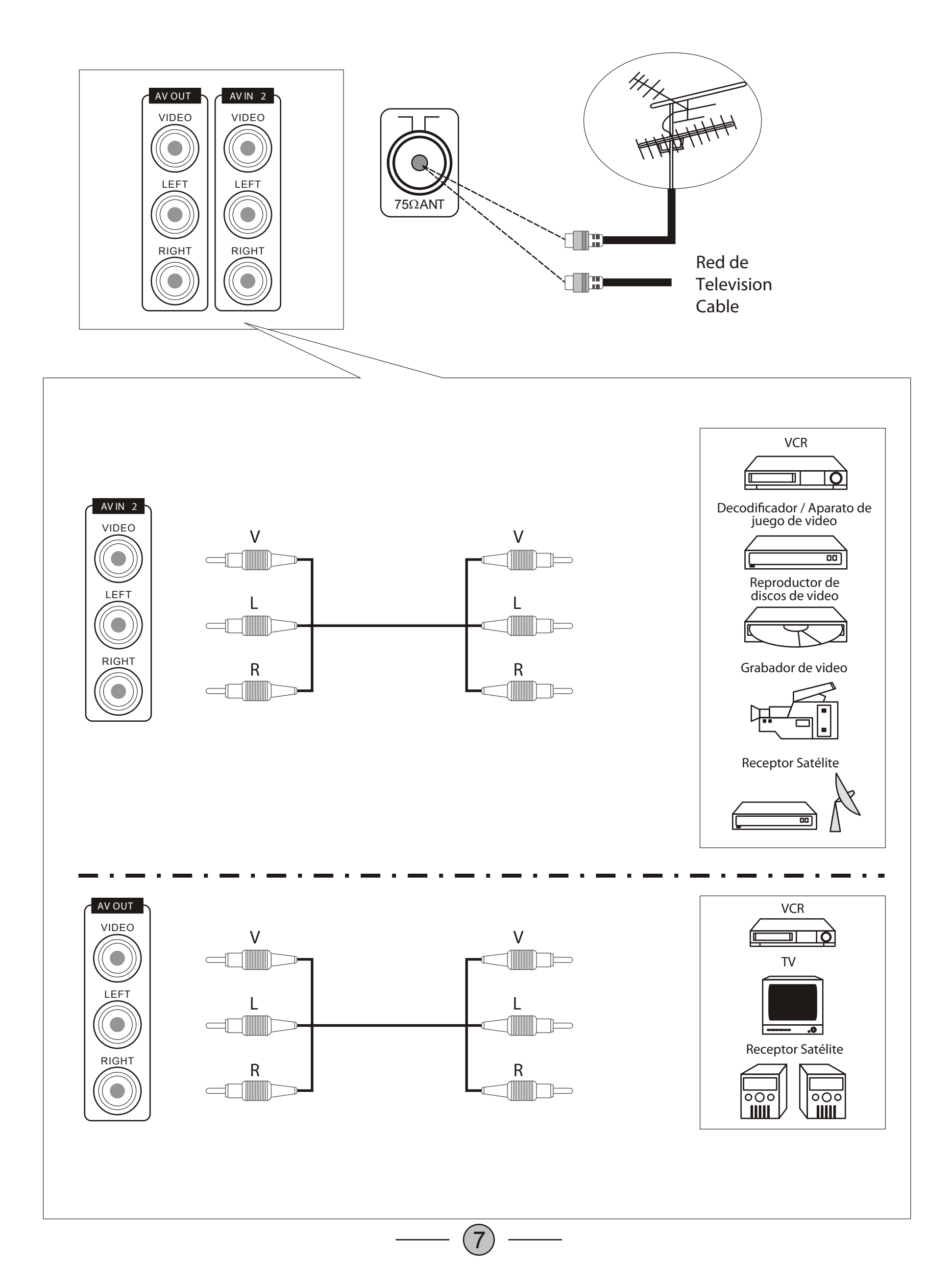


Conectando al Entrada/Salida del Audio/Video (Opcional)

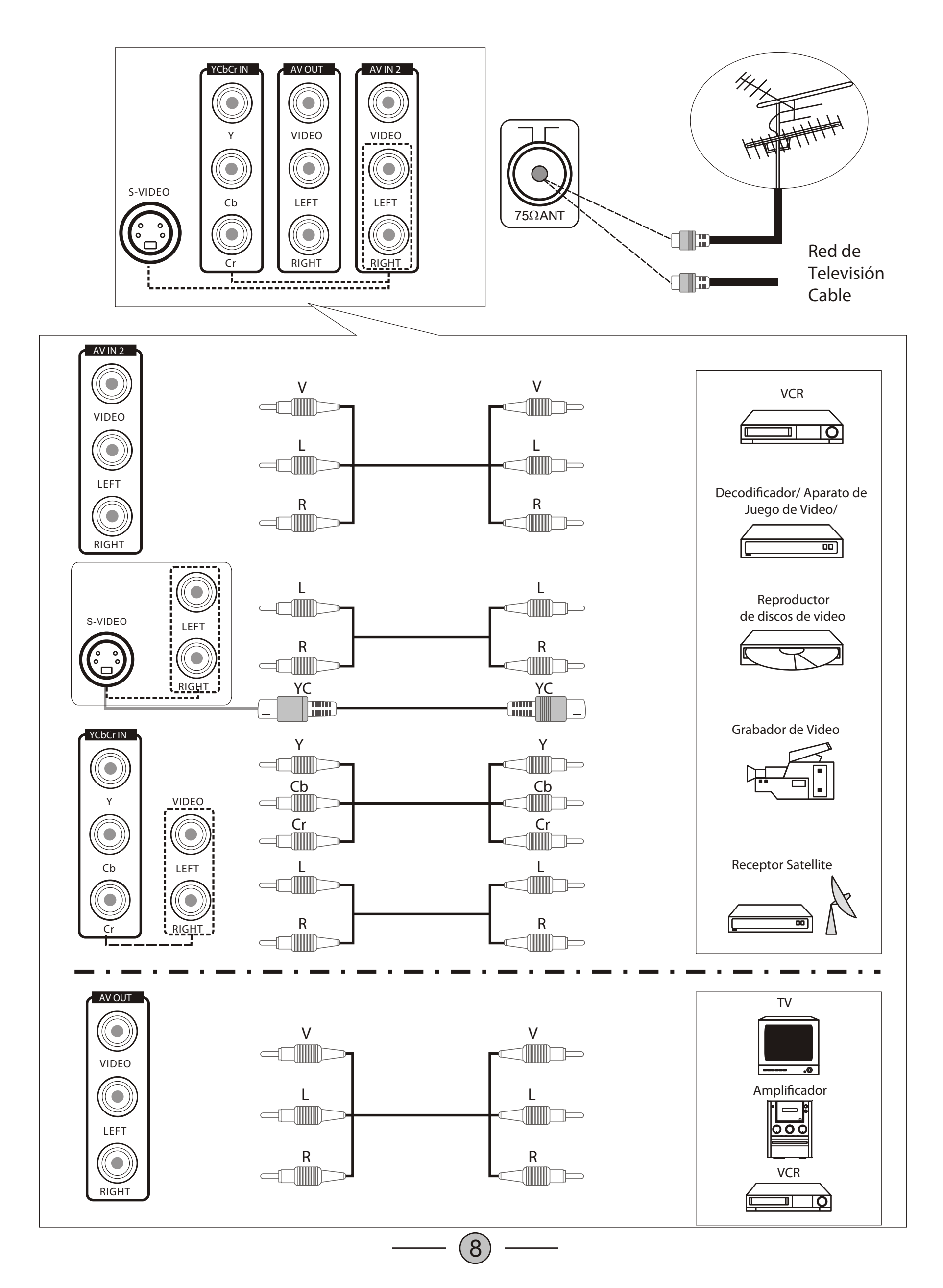
1. MONO AV



2.ESTEREO AV


AV OUT
AV IN 2
VIDEO
LEFT
RIGHT
75ΩANT
Red de
Television
Cable
V
L
R
VCR
Decodificador / Aparato de juego de video
Reproductor de discos de video
Grabador de video
Receptor Satélite
TV

3.ETEREO AV & YUV S-VIDEO



CONECCIONES DE APARATOS PERIFERICOS

Hay un rango amplio de aparatos de audio y video que pueden ser conectados a su TV. Los diagramas al final de esta sección muestran como hacer las conexiones y donde varios aparatos deberían ser conectados en el parte posterior de la TV.

Conector de la Antena

1. Conecte el conector de salida RF del VCR al conector de la antena en el parte posterior de la TV.
2. Conecte el cable de la antena a la antena RF en el conector del VCR.
3. Selecciona el número del programa donde el este programado el canal del VCR.
4. Presione el botón REPRODUCIR (PLAY) en el VCR.

Conectores de Entrada de Audio/ Video

1. Conecte los conectores de salida de audio/video del VCR a los conectores de entradas de audio/video de la TV.
2. Presione el botón AV/TV para seleccionar AV.
3. Presione el botón PLAY del VCR.

La imagen de la reproducción del VCR aparecerá en la pantalla.

Precauciones cuando conecta a otro aparato

Cuando use aparatos externos con este TV, lea el manual de instrucción de los aparatos externos.

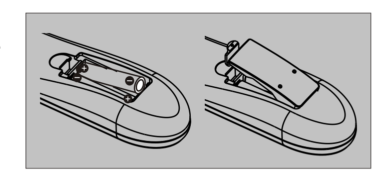
Apague todas las fuentes de electricidad del aparato y de la TV antes de hacer la conexión.

Siempre asegúrese que las terminales de entrada y salida están conectadas correctamente.

USO DEL CONTROL REMOTO

Baterías
Sigue las siguientes instrucciones para instalar las baterías en el control remoto para su funcionalidad.

1. Quite la tapa de la batería.
2. Inserte dos baterías de 1.5V (tamaño AAA) asegurándose que la polaridad (+ o -) de las baterías este de conforme con los indicadores de polaridad dentro de la unidad.
3. Coloque de vuelta la tapa de la batería.

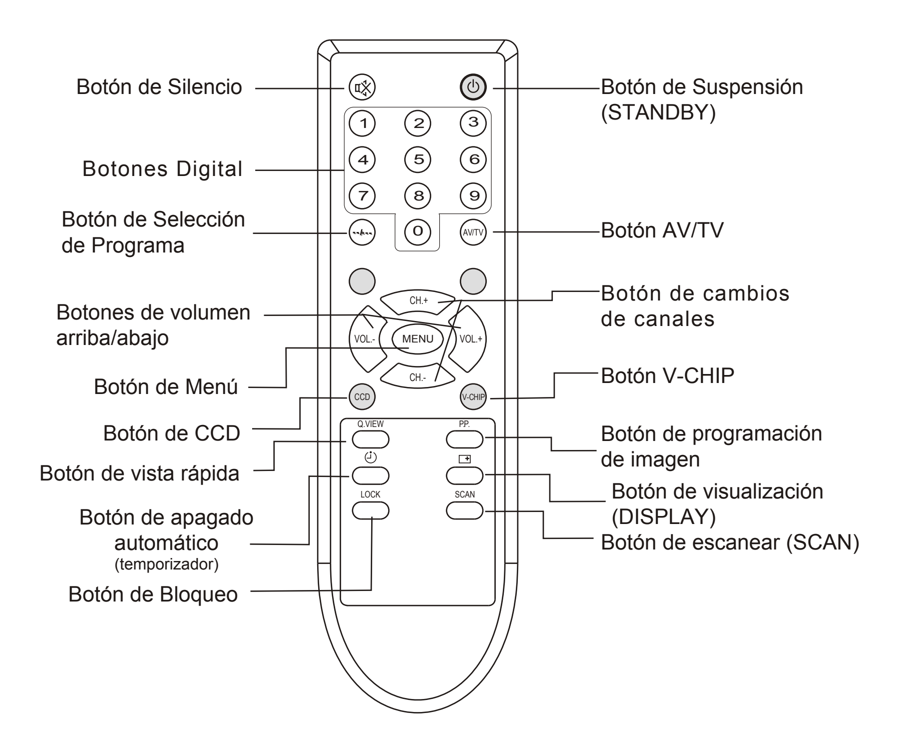


Precauciones usando las baterías
- No combine baterías viejas y nuevas.
- No use diferente tipos de baterías juntas (por ejemplo, baterías de Magnesio y Alcalina).
- Note que hay baterías que son recargables y otras que no lo son. No intente recargar las aterías que no son recargables.
- Si el control remoto no está en uso por un periodo de tiempo prolongado, quite las baterías.

Precauciones usando el control remoto
- No deje caer el control remoto.
- No exponga el control remoto a choques físicos.
- Mantenga el control remoto seco. Si se moja puede ocasionar que el mismo no funcione.
- Cambie las baterías por nuevas cuando hay deterioración en el funcionamiento de la unidad.

NOTA: Si hay un objeto entre el control remoto y la ventana de sensor de la señal del control remoto en la TV, puede ocurrir que el control remoto no funcione. Asegúrese que el control remoto esta apuntando a la ventana de sensor del control remoto en la TV.

BOTONES DEL CONTROL REMOTO



BOTONES DEL CONTROL REMOTO

1. BOTON DE SUSPENDER (STANDBY) (⏻)
Presione este botón para encender y apagar la TV. También, presione Programación Arriba/Abajo para encender la TV en modo de suspender (standby).

2. BOTON DE SILENCIO (🔇)
Presione para cancelar temporalmente la reproducción del audio, presiona de nuevo para restaurar el nivel del audio.

3. BOTONES NUMERICOS (0 – 9)
Presione el número para su programa deseado y el indicador de programa aparece en la pantalla.
Para seleccionar un programa de numero simple (0 - 9), presione la tecla numérica correspondiente de 0 - 9 en la unidad del control remoto.
Si desea seleccionar un canal de programa 10-99, presione directamente los dos dígitos.
Si desea seleccionar un canal de programa 100-125 presione primero el botón número “1”, y luego presione directamente los botones numericos los dígitos restantes.

4. BOTONES PARA SELECCIONAR LOS PROGRAMAS (--/---)
Presiona la tecla “ --/---“ para seleccionar la entrada de números con 1 a 3 dígitos.
Si desea seleccionar un canal de programa 0 - 9 sin usar los Botones Numéricos, presione la tecla "--/---" hasta que esta aparezca "-" en la esquina derecha superior de la pantalla, y presione la tecla digital numérica 0-9.
Si desea seleccionar canales de programación 10-99, presiona la tecla "--/---" hasta que aparezca la figura "--" en la esquina derecha superior de la pantalla y presiona los botones numéricos de 0-9.
Si desea seleccionar un canal de programa 100-125, presiona la tecla "--/---" hasta que aparezca la figura "---" en la esquina derecha superior, y presione los botones numéricos de 0-9.
Los números de canales disponibles para programación:
Canal AIR: 2-69
Canal CATV: 1-125

5. BOTON AV/TV (AV/ TV)
Las entradas pueden ser programadas para modo de TV o AV. Presione este botón para desplegar las señales externas de video tal como DVD, VCR o reproductor de video VCD.
Se desplegará AV en la pantalla. Presione esta tecla nuevamente para volver a la señal de TV de AV.

6. BOTONES DE PROGRAMA ARRIBA/ABAJO (CH. +/-)
Presiona el Botón Arriba para seleccionar el programa con número más alto.
Presione el Botón Abajo para seleccionar el programa con número más bajo.

7. BOTONES DE VOLUMEN ARRIBA/ABAJO (VOL.+/-)
Presiona los botones de Volumen +/- para ajustar el nivel del audio.

8. BOTON DE MENU (MENU)
Presiona el botón de "MENU" para desplegar el MENU de Desplegar-en-Pantalla (OSD: On-Screen Display) para ajustar la imagen, sonido y funciones. Presiona este botón de nuevo para salir del OSD.
Refiera a las páginas 16- 21 para más detalles.

9. BOTON DE PROGRAMACIÓN PERSONAL (P.P.)
Usted puede seleccionar el modo de USUARIO, ESTYARD, DELICADO o FUERTE presione este botón.

10. BOTON DE VISTA PREVIA
Presione este botón para regresar al programa que estaba viendo anteriormente.

11. BOTON DE DESPLIEGUE ( )
Presione este botón secuencialmente para desplegar en la pantalla el número de programa actual, sistema de color y sistema de sonido.
Si programa la hora aparecerá en la pantalla " --:--"

12. BOTON DE TEMPORIZADOR DE APAGADO ( )
Presione el botón de "Temporizador de Sueño" de su control remoto para programar el temporizador de apagado automático. Presione el botón para ajustar la hora en incrementos de 30 minutos, de 0 a 180 minutos. Cuyo la hora programada comience a correr en 0, la TV cambiará a modo espera. Para apagar esta función, presione esta tecla paso a paso hasta que aparezca "APAGADO" ("OFF") en la pantalla.

13. BOTON DE BLOQUEO
La TV puede ofrecer la tecla de bloqueo para control o para prevenir que los niños vean el programa.

PROGRAMYO LA FUNCIÓN DE BLOQUEO PARA NIÑOS:
Presione el botón "LOCK" de seguridad en el control remoto. El símbolo de seguridad aparecerá en su pantalla ( ) y entrará en el modo de bloqueo parental. Mientas el modo parental esté vigente, cualquier botón del televisor estará deshabilitado. Excepto por el botón de suspender (standby) y los del control remoto.

DESACTIVAR EL BLOQUEO PARA NIÑOS:
Presione nuevamente el botón "BLOQUEO" ("LOCK") en la unidad de control remoto para cancelar esta función.

14. BOTÓN DE ESCANEO
Presione el botón de ESCANEO (SCAN) para mostrar automáticamente cada canal que ha sido guardado

15. V-CHIP BOTÓN
Cuyo la función V-Chip cambia a "ENCENCIDIDO" "ON" en el menú de Características usted puede presionar el botón V-Chip para ir al menú del V-Chip. Cuyo el modo V-CHIP este en "APAGADO" "OFF", el botón V-Chip estará desactivado en el control remoto.

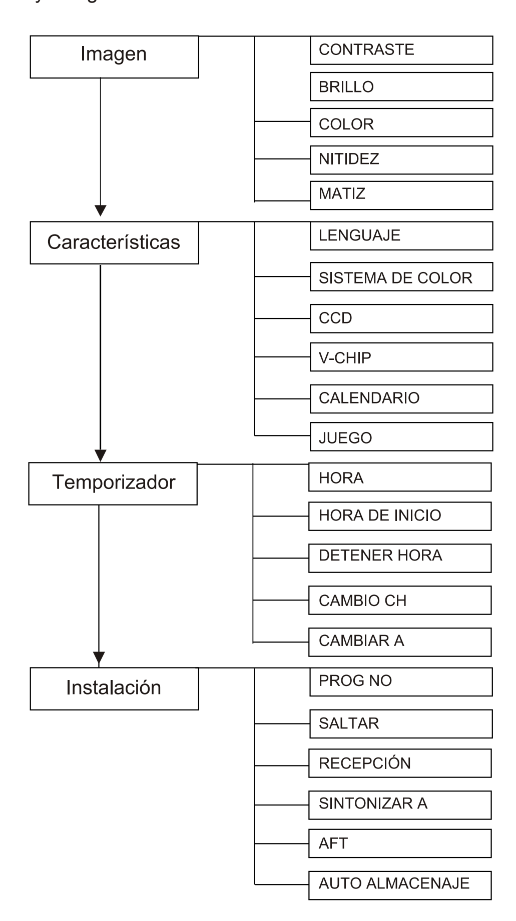
Para ver la función del MENU V-CHIP, por favor ir a la página 17 para detalles.

16. BOTON DE SUBTITULOS (C C D)

Los Subtítulos (Closed-Captions) sirven para describir todo el contenido significativo del audio, así como también "información no hablada" tal como la identidad de los presentadores y la manera en que hablan.. Presione este botón para seleccionar el modo de Despliegue de Subtítulos (Closed-Caption Display):

C1 → C2 → C3 → C4 → TEXT1 → TEXT2 → TEXT3 → TEXT4 → OFF

SISTEMA DE MENU
Esta TV le permite ajustar la programación desde el menú de pantalla.
* En modo AV, los menús aparecen igual que en el modo de TV excepto el menú de Sistema y Programación.



Presione el botón de MENU para entrar a las pantallas del menú para las siguientes programaciones.

Menú de IMAGEN -> Menú de CARACTERÍSTICAS >
Menú de TEMPORIZADOR > Menú de INSTALACION-> SALIR

-Seleccione la Opcional deseada use los botones CH. + / -.
-Use los botones VOL. +/- para ajustar la programación de las opciones.
La Opcional seleccionada aparecerá resaltada en rojo
* El menú de pantalla se desactivará automáticamente después de cinco segundos si se deja inactivo en la pantalla.

Menú de Imagen

IMAGEN	
CONTRASTE	55
BRILLO	55
COLOR	55
NITIDEZ	50
MATIZ	00

Usted puede seleccionar las opciones de CONTRASTE, BRILLO, COLOR, NITIDEZ y MATIZ presione los botones de CH. +/- y de VOL.+/-para ajustar la Opcional seleccionada.

1. CONTRASTE
Presione el botón VOL. + / - de aumentar o reducir el contraste entre objetos y el fondo de 00 a 100 .

2. BRILLO
Use los botones VOL. + / - para ajustar lo claro y oscuro de la imagen de de 00 a 100.

3. COLOR
Presione los botones de VOL. + / - para aumentar o reducir la saturación de color de 00 a 100.

4. NITIDEZ
Ajuste el contorno de los objetos de as nítido o nublado de 00 a 100.

5. MATIZ (Solo NTSC)
Ajuste el color de los objetos de -50 a +50, haciéndolos más rojos o verdes para que se vean más natural

Menú de Crarcterísticas

Características	
Lenguaje	Inglés
Sist. de color	Auto
CCD	Apagado
V-Chip	Encendido
Calendario	
Juego	

1. LENGUAGE
Usted puede cambiar el menú de lenguaje en esta Opcional. Presione los botones VOL. +/- para seleccionar el lenguaje deseado. Todo el despliegue en pantalla aparecerá en el lenguaje seleccionado.

2. SISTEMA DE COLOR
Presione los botones VOL +/- para cambiar el sistema de color a AUTO, PAL-M, PAL-N NTSC.

3. CCD (Subtítulos)
Los subtítulos permiten a personas con problemas de audición tener acceso a la programación de televisión desplegando la porción de audio de un programa de televisión como texto en la pantalla de la televisión. Programe los subtítulos APAGADO (OFF) o despliegue C1, C2, C3, C4, TEXT1, TEXT2, TEXT3 y TEXT4. Usted también puede programar esta función usando la unidad de control remoto.

4.V-CHIP
El V-chip es una tecnología que permite al televidente bloquear la programación de la televisión que no desee que los niños vean. Muchos programas de televisión ahora incluyen Categorías de audiencia, establecidos por la industria de transmisiones. Este Categoría esta codificado dentro de los programas
y la tecnología V-chip lee la información codificada
y entonces bloquea los programas. Usando el control remoto, los padres pueden programar

el V-chip para bloquear ciertos programas basados en los Categorías de audiencia. Si usted pierde su control remoto o necesita programar el V-chip, contacte al fabricante de su televisión para que lo reemplace u opere las instrucciones.

Categoría de audiencia aparecen en la esquina de su televisión durante los primeros 15 segundos de cada programa de televisión. Existen seis Categorías de audiencia que un programa puede recibir:

-TV-Y (Todo los niños): se encuentra solo en los programas de niños, lo que significa que el programa es apropiado para todos los niños;
-TV-7 (Dirigida a Adolescentes): se encuentra solo en programas de niños, lo que significa que el programa es apropiado para niños de 7 años en adelante;
-TV-G (Todo Publico): significa que el programa es apropiado para todas las edades pero no necesariamente un programa de niños;
-TV-PG (Se recomienda la Orientación de los Padres): significa que la orientación de los padres se recomienda y que el programa puede no ser apropiado para adolescentes (este
Indice de audiencia también puede incluir una V de violencia, S pro situaciones sexuales, L para lenguaje, o D para dialogo sugestivo);
-TV-14 (Máxima Precaución de los Padres): significa que el programa puede no ser apropiado para niños menores de 14 (V, S, L, o D puede acompañar un Categoría de audiencia de TV-14); y
-TV-MA (Solo Audiencia Adulta): significa que el programa es únicamente para audiencia adulta y puede no ser apropiado para niños menores de 17 (V, S, L puede acompañar un Categoría de audiencia de TV-MA).

Presione los botones VOL +/- en la unidad de control remoto para introducir la clave para activar la función de V-CHIP. Cuando V-CHIP cambia a encendido, usted puede presionar el botón V-CHIP directamente en la unidad de control remoto para entrar al menú del V-CHIP. Si V-CHIP esta APAGADO (OFF), el botón de V-CHIP en la función de control remoto no funcionará.

Programar una nueva clave:

En el Menú de TV, presione CH. +/- para seleccionar la función V-CHIP bajo el Menú de Características. Presione los botones VOL +/- para encender la función V-CHIP, ****
Aparecerá en la esquina derecha inferior de la pantalla. Ingrese una nueva clave de cuatro dígitos será usada en el futuro para encender/apagar la función V-CHIP.

Cambio de clave:
Siga los siguientes pasos para programar una nueva clave. La función de V-CHIP debe estar APAGADA (OFF).

Clave Maestra:
Si usted enciende la función V-Chip pero no puede recordar la clave, puede ingresar la clave Maestra 1980 para entrar al Menú V-Chip.

La Categoría de audiencia del MPAA Film es un sistema usado en los Estados Unidos y territorios e iniciado por The Motion Picture Association of America para dar Categoría de audiencia a una película basado en su contenido, siendo usada para decidir que películas podían ser apropiadas para por niños y/o adolescentes.

Categoría de audiencia de MPAA
El movimiento actual de Categoría de audiencia de MPAA consiste de:
Categoría G Todo Publico
a. Categoría PG Se recomienda la Orientación de los Padres
b. Categoría PG-13 Máxima Precaución de los Padres
c. Categoría R Restringida. Menores de 17 requieren ser acompañados por los padres o custodios.
d. Categoría NC-17 y X No se admiten menores de 17. También conocido como Audiencia Restringida a Jóvenes.

-Presione el botón V-Chip para ir al menú de Categoría de audiencia MPAA. Presione los botones CH +/- y Menú para seleccionar.
-Presione nuevamente el botón V-Chip para regresar.

5. Calendar (Opcional)
-Presione el botón VOL +/- para entrar al Menú de Calendar.
-Presione los botones CH +/- para seleccionar Año, Mes y Día. Presione el botón VOL +/- para ajustar el valor.
-Presione nuevamente el botón MENU para regresar

6. Juego de Cubo en Movimiento (Opcional)
Presione el botón CH. +/- para seleccionar la función de juego bajo el Menú de Caracter-ísticas.
Presione los botones VOL +/- para ingresar al Menú de Juego OSD (Desplegado en Pantalla).

Reglas del Juego: Existen un total 15 niveles de juego. El jugador ganará cuando mueva todos los cubos rosados a la caja roja.
-Presione los botones CH +/- para moverse ARRIBA (UP) y ABAJO (DOWN), Presione VOL +/- para cambiar entre derecha e izquierda.
-La próximo etapa del juego, Presione el botón P.P.
-Para empezar un Nuevo juego, Presione SILENCIO (MUTE)
-Para salir del juego, Presione el botón de MENU.

Menú Temporizador

Temporizador	
Hora	--:--
Hora de Inicio	--:--
Detener Hora	--:--
CAMBIO CH	--:--
CAMBIAR A	--

1. HORA (TIME)
Para ajustar la hora actual con esta opción. Presione el botón VOL. – para ajustar la hora y el botón VOL. + para ajustar el minuto.

2. TEMPORIZADOR DE INICIAR (START-TIME)
Para programar la hora que desea que la TV se encienda automáticamente.

3. TEMPORIZADOR DE APAGAR (STOP-TIME)
Programar la hora que desea que la TV se apague automáticamente.

4. CAMBIO DE CANAL (CH SWITCH)
Para programar la hora en que la TV cambiará al canal seleccionado (Posición) automáticamente.

5. CAMBIAR A (SWITCH TO)
Para programar el programa que cambiará automáticamente con el CAMBIO DE CANAL (CH SWITCH).

NOTA: Todas las funciones de temporizador serán efectivas solamente sí la TV está apagado usando la unidad de control remoto. Sí la TV está apagada usando el botón de encendido en la TV o haya un corte de energía, el temporizador eliminara los ajustes.

Install Menu

INSTALAR	
PROG NO	02
SALTO	AGREGAR
RECEPCION	CATV-HRC
SINTONIZAR	00
AFT	OFF
MEMORIA	

1. NUMERO DE PROGRAMA (PROG. NO.)
Cuando selecciona los señales CATV o CATV-STD, CATV- CATV-IRC y CATV-HRC, hay 01-125 canales disponibles. Hay 02 - 69 canales en la señal de AIR.

2. SALTAR (SKIP)
Puede saltar de canales que tienen programas que no considere necesarios para que no estén desplegadas cuando presione los botones de CH -/+. Selecciona "Skip Del" presionando los botones VOL. + / - para seleccionar el canal que desea saltar durante la operación de escanear las canales.

3. RECEPCIÓN (RECEPTION)
Puede cambiar entre señales: AIR, CATV o CATV-STD, CATV-IRC y CATV-HRC.

4. SINTONIZAR (FINE)
Puede usar este proceso de sintonizar para ajustes pequeños. Presione los botones VOL.+/- entre -50 y +50. Normalmente la sintonización es solo necesaria cuando la recepción es muy mala.

5. AFT (Auto Sintonización)
Presiona los botones VOL + / - para seleccionar "AFT ON" para sintonización automática. La función de SINTONIZACION ser apagará después que este AFT es encendido (ON).

6. MEMORIA AUTOMATICO (AUTOSTORE)
Cuando presiona los botones VOL.+/-, el TV automática-mente buscará de la banda V-L a la banda U. Los canales están guardados en el mismo orden en que aparezcan en las bandas de frecuencia.

SOLUCIONES DE PROBLEMAS

Los siguientes problemas no siempre indican una falla en el hardware. Use la siguiente guía de solución de problemas antes de llamar para servicios de reparación. Sí ninguno de las soluciones indicadas en la guía funciona, desenchufe el TV y llame para servicios de reparación.

Problema	Verificaciones y Adustos
El TV no enciende	•Asegúrese que el cable de electricidad este bien conectado y presione el botón de ENCENDER (POWER). Verifique las baterías en el control remoto (pueden estar gastadas.)
No hay imagen ni sonido	•Asegúrese que la TV este encendida. •Verifique las conexiones de antena/cable. •Intente un canal diferente.
No hay sonido, la imagen está bien	•Puede ser que el sonido este en silencio. Intente presionar el botón VOL+ para verificar que no está en mínimo. •Intente otro canal. •Verifique que los cables de AV están conectados.
Marcas en la pantalla (nieve)	•Puede ser que la TV este siendo afectado por interferencia de automóviles, trenes, líneas de transmisión de alta-voltaje, letrero de neón u otras fuentes de interferencia. •Intente reposicionar o reubicar su antena para reducir los efectos de la interferencia. •Cambia de canales para verificar si el síntoma todavía está presente.
Mala recepción de transmisores de canales	•Intente otro canal. •Verifique las conexiones de la antena. •Sí está usando un VCR, verifique el botón de TV/VCR. •Ajuste el control de afinación. •Probablemente es interferencia local tales como aparatos eléctricos.
VCR	•Cuando una señal de prueba del VCR (TSG) se recibe, la parte inferior del diseño de prueba se distorsiona como muestra el dibujo. No es un funcionamiento defectuoso y la imagen de la reproducción no es afecta por el mismo.

Problema	Verificaciones y Adustos
No puede seleccionar un canal determinado	•Este canal puede estar bloqueado por la función de SALTAR CANAL.
Control Remoto no funciona	•Verifique si hay obstáculos entre el control remoto y la ventana de sensor del control remoto •Las baterías puede estar gastadas. Intente reemplazarlas por nuevas. •Verifique si la orientación de las baterías esta incorrecta.
La imagen es doble o triple. (FANTASMA)	•Cambie la dirección, altura, o posición de la antena. Reflexiones de edificios o montañas pueden causar este fenómeno. Una antena altamente direccional puede mejorar la recepción.
Colores o matiz son degradados	•Verifica si todos los ajustes a la imagen fueron realizados correctamente. •Entre en el modo de imagen (Picture Mode) dentro del menú para seleccionar un ajuste de imagen diferente